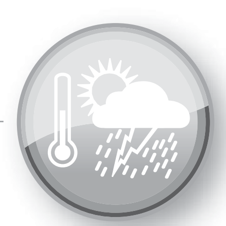
avidsen
Simplicity & Comfort*



Manuel d'utilisation et de maintenance

Ce manuel fait partie intégrante du kit et ne doit jamais être séparé de celui-ci

Luleä

























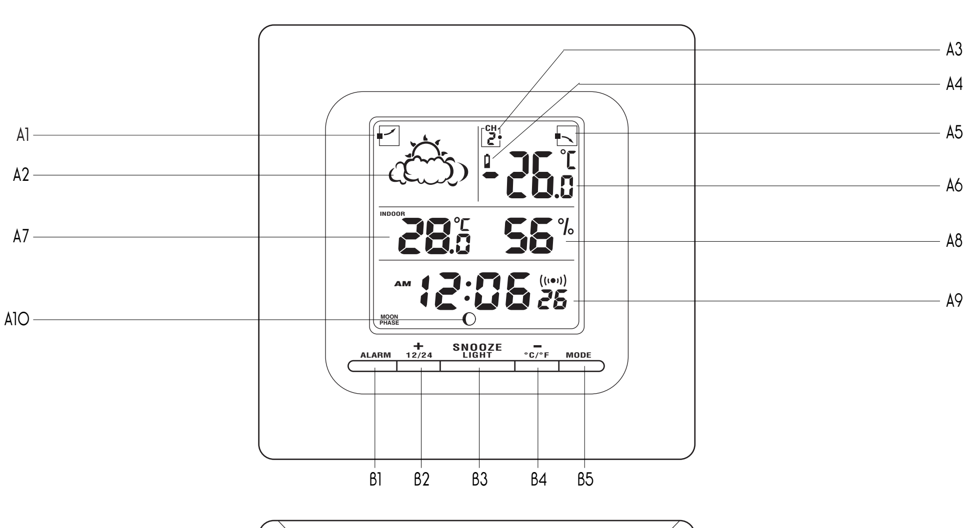
Station météo sans fil

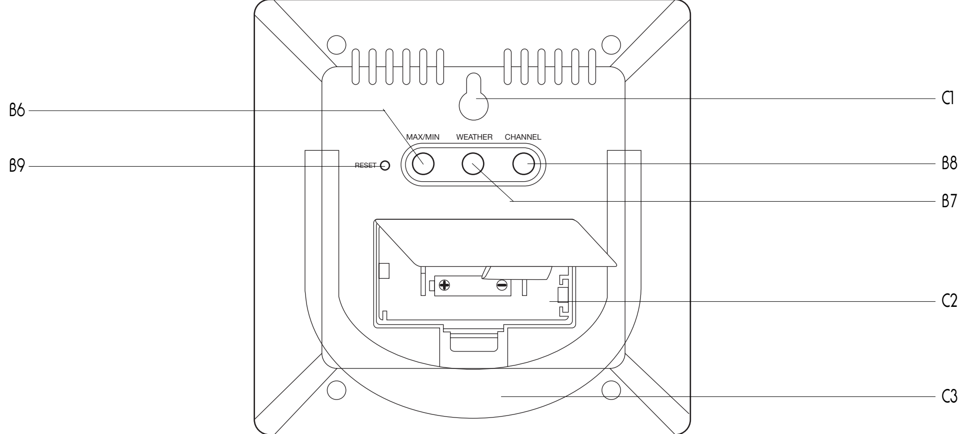
107246

*Simplicité & Confort

1. DESCRIPTION

1.1 Station météo





FONCTIONS

A1	Tendance pression barométrique
A2	Prévision météo
A3	Canal sélectionné
A4	Indicateur de pile faible
A5	Tendance température extérieure
A6	Température extérieure
A7	Température intérieure
A8	Humidité ambiante
A9	Heure
A10	Phase de la lune

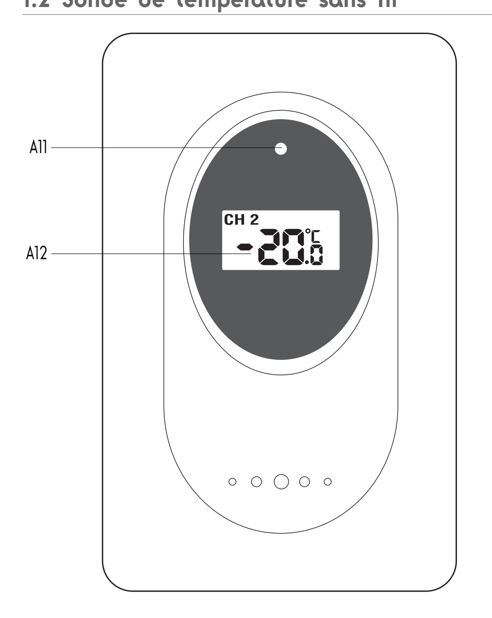
TOUCHES

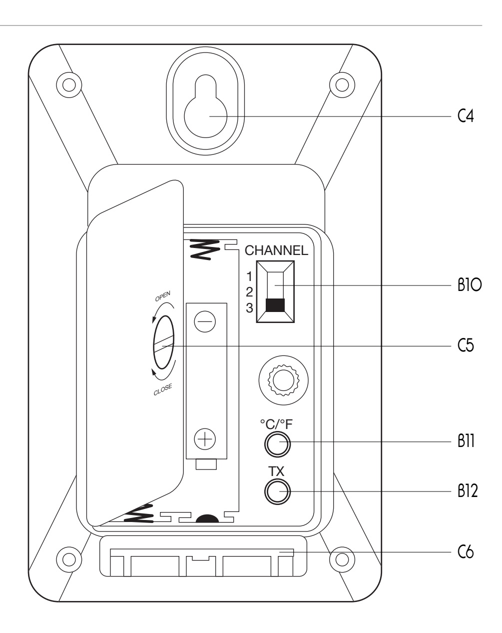
B1	ALARME
B2	Touche d'incrémentation / sélection format 12/24H
B3	Répétition de l'alarme / Rétro-éclairage
B4	Touche de décrémentation / sélection de l'unité de température
B5	Touche mode
B6	Touche minima/maxima
B7	Touche météo
B8	Touche de sélection de canal de sonde
B9	Bouton de réinitialisation

AUTRES

C1	Emplacement pour fixation murale
C2	Compartiment à piles
C3	Pied escamotable

1.2 Sonde de température sans fil





FONCTIONS

A11	Indicateur de transmission radio
A12	Température extérieure

TOUCHES

B10	Sélecteur de canal radio
B11	Touche de sélection de l'unité de température
B12	Touche d'établissement de liaison radio

AUTRES

C4	Emplacement pour fixation murale
C5	Compartiment à piles
C6	Pied escamotable

2. PRINCIPALES FONCTIONS

2.1 Station

- Affichage de l'heure au format 12 ou 24h.
- Prévisions météo
  - Prévision météo à court terme : Soleil / Nuageux / Couvert / Pluie / Orage
- Enregistrement des valeurs minimum et maximum de temperature intérieure, température extérieure et humidité.
- Indicateur de pile faible pour la sonde extérieure.
- Calendrier perpétuel jusqu'en 2069.
- 1 réveil/alarme réglables + répetition de l'alarme
- Rétroéclairage de l'ecran
- Affichage des phases de la lune
- Jour de la semaine affichable en 8 langues différentes.

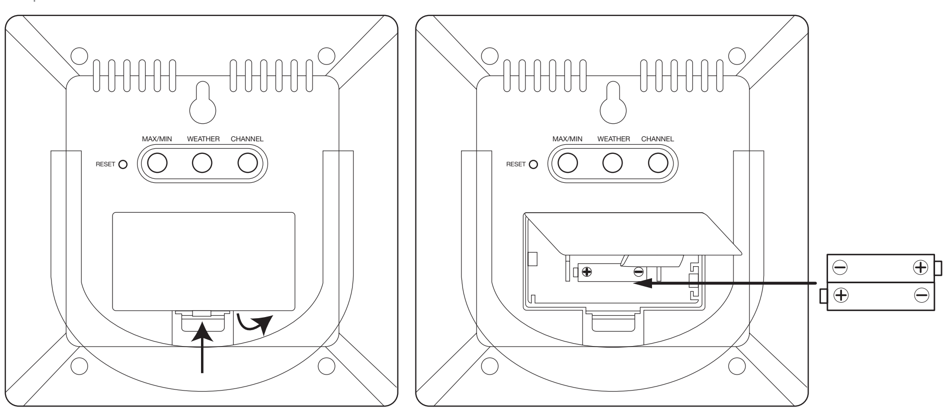
2.2 Sonde

- Affichage de la température sur écran LCD et du numéro de canal choisi (1/2/3).
- Témoin de transmission radio en cours.

3. MISE EN ROUTE

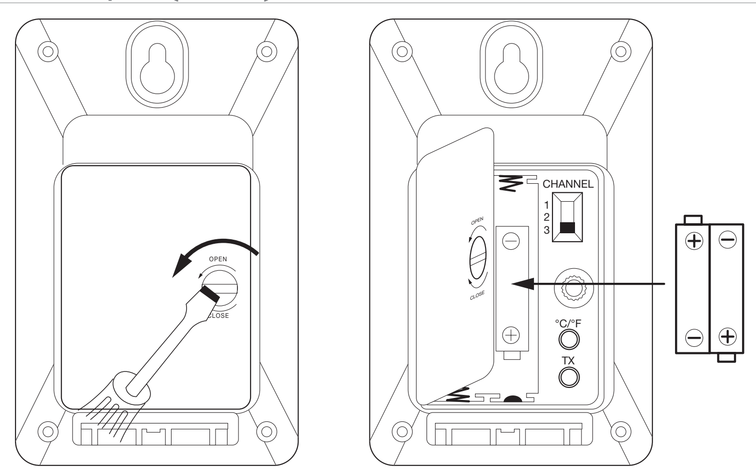
3.1 Installation des piles (fournies) dans l'unité centrale

Cet appareil est conçu pour être facilement installé. LES ETAPES SUIVANTES DOIVENT ETRE REALISEES DANS L'ORDRE. Les piles doivent être installées d'abord dans l'unité centrale et ensuite dans la sonde extérieure.



Insérer 2 piles AA/LR O6 en respectant les indications (+) et (-) de polarité inscrites dans le compartiment des piles.

3.2 Installation des piles (fournies) dans la sonde extérieure



Insérer 2 piles AAA/LR O3 en respectant les indications (+) et (-) de polarité inscrites dans le compartiment des piles.

3.3 Fonction prévision de la météo

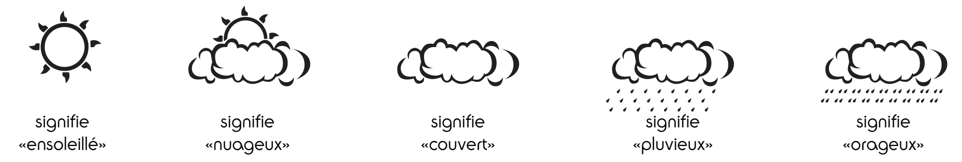
- Une fois sous tension, ou si la touche METEO (touche B7) est maintenue pendant 3 secondes, l'icône METEO (A2) se met à clignoter. Entrer la météo, que vous avez durant cette opération, en appuyant sur les touches "+" (B2) ou "–" (B4). Pour confirmer, appuyer sur la touche MODE (B5).

La prévision météo peut s'avérer ne pas être précise si la météo (du moment) rentrée n'est pas exacte.

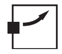
- Cette opération devra être renouvelée si l'emplacement de la station a changé d'altitude. En effet, la pression atmosphérique est plus basse à haute altitude. Par conséquent, si l'altitude change, cela a une conséquence sur la prévision météo.

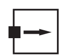
La station météo commencera sa première prévision météo 6 heures après que la météo (du moment) ait été entrée.

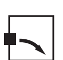
Il y a 5 différents symboles pour la prévision météo :



- Une flèche de tendance (A1), affichée sur l'écran, indique la tendance de la pression atmosphérique.

 indique que la pression atmosphérique est en train d'augmenter

 indique que la pression atmosphérique est stable

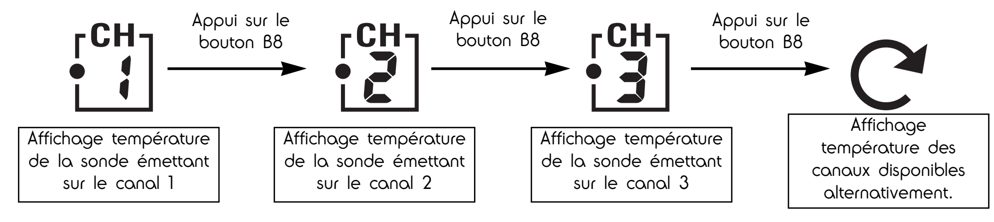
 indique que la pression atmosphérique est en train de baisser

3.4 Procédure pour enregistrer une sonde à la station météo

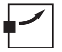
- Une fois sous tension, la sonde va automatiquement envoyer l'information de la température à la station.
- Pour utiliser plusieurs sondes (3 au maximum), avant d'insérer les piles, sélectionner le canal CH1, CH2 ou CH3 (touche B10) afin que chaque sonde transmette à des canaux différents.
  Une fois les piles en place, la sonde envoie automatiquement l'information de la température.
- Appuyer sur « TX » (B12) pour forcer manuellement cet envoi.
- A chaque envoi, le voyant rouge/ l'indicateur de transmission (A111) s'allume.

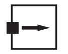
3.5 Affichage de la température extérieure sur la station météo

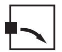
- Appuyer sur le bouton " CHANNEL" (touche B8) pour voir la température des sondes (3 au maximum).
  La séquence est la suivante :



- S'il n'y a pas de température affichée sur un canal ("- - . –" est affiché sur l'écran), maintenir la touche «CHANNEL» (B8) pendant 3 secondes pour supprimer ce canal. Si une sonde vient à émettre de nouveau sur ce canal, l'enregistrement se fera automatiquement.
- La flèche de tendance (A5) affichée sur l'écran indique la tendance de la température extérieure.

 indique que la température extérieure est en train d'augmenter

 indique que la température extérieure est stable.

 indique que la température extérieure est en train de baisser.

- Appuyer sur "°C / °F" (touche B11) pour sélectionner l'affichage de la température en degré Celsius ou en degré Fahrenheit.

3.6 Réglage de l'heure

- Maintenir "MODE" (touche B5) appuyé pendant 3 secondes, l'heure va clignoter.
- Appuyer sur "+"(B2) et "-"(B4) pour régler la séquence de réglage la suivante : Heure ; Minutes ; Secondes ; Année, disposition Mois/Jour ou Jour/mois, Mois, Jour, Fuseau Horaire, Langue de la journée de la semaine.
- Appuyer sur "MODE" (touche B5) pour confirmer chaque réglage.
- Le jour de la semaine est affichable dans une des 8 langues suivantes : allemand, anglais, russe, danois, hollandais, italien, espagnol et français.
- Ci-dessous les abréviations de cet affichage :

Langue	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
Allemand, GE	SON	MON	DIE	MIT	DON	FRE	SAM
Anglais, EN	SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
Russe, RU	BC	NH	BT	CP	HT	NT	CY
Danois, DA	SON	MAN	TIR	ONS	TOR	FRE	LOR
Hollandais, NE	ZON	MAA	DIN	WOE	DON	VRI	ZAT
Italien, IT	DOM	LUN	MAR	MER	GIO	VEN	SAB
Espagnol, ES	DOM	LUN	MAR	MIE	JUE	VIE	SAB
Français, FR	DIM	LUN	MAR	MER	JEU	VEN	SAM

- L'appareil sort automatiquement du mode de réglage s'il n'y a aucune action durant les 15 secondes.

3.7 Réglage de l'heure de l'alarme

- Appuyer plusieurs fois sur "MODE" (touche B5) pour afficher la séquence ci-dessous :
  Heure -> Jour/Mois/Journée de la semaine -> Heure de l'alarme (ALM est affiché sur l'écran)
- Une fois sur ALM, maintenir "MODE" (touche B5) appuyé pendant 3 secondes, l'heure de l'alarme va clignoter.
- Appuyer sur "+" (B2) ou "-" (B4) pour régler l'heure et les minutes.
- Appuyer sur "MODE" (touche B5) pour confirmer chaque réglage.
- Appuyer sur "ALARM" (touche B1) pour activer ou désactiver l'alarme. Si activée, "((•))" est alors affichée.
- Lorsque l'alarme se met à sonner, appuyer sur «SNOOZE/ LIGHT» (bouton B3) pour la répétition de l'alarme. L'alarme va s'arrêter pendant 5 minutes et se remet à sonner, et ce 7 fois maximum.
- Appuyer sur n'importe quel autre bouton pour stopper l'alarme.

3.8 Thermomètre

- Appuyer sur "°C / °F" (touche B4) pour sélectionner l'affichage de la température en degré Celsius ou en degré Fahrenheit.

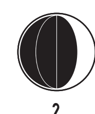
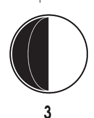
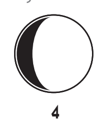
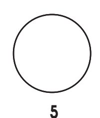
3.9 Mémorisation des minima/maxima de températures et d'humidité

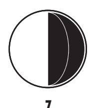
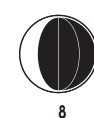
Ce dispositif enregistre et montre le maximum ou le minimum des températures extérieure et intérieure ainsi que du taux d'humidité.

- Appuyer 1 fois sur le bouton «MAX/MIN» (bouton B6), "**MAX**" apparait et les températures maximum intérieure et extérieure ainsi que le taux d'humidité maximum (enregistrés) s'affichent.
- Appuyer une deuxième fois sur le bouton «MAX/MIN » (bouton B6), "**MIN**" apparait et les températures minimum intérieure et extérieure ainsi que le taux d'humidité minimum (enregistrés) s'affichent.
- Maintenir le bouton «MAX/MIN» (bouton B6), pendant 3 secondes, pour effacer les températures MAX/MIN enregistrées.

3.10 Affichage des phases de la lune

La phase de la lune est affichée pour chaque jour :


1

2

3

4

5

6

7

8

1. nouvelle lune
2. premier croissant
3. premier quartier
4. gibbeuse croissante
5. pleine lune
6. gibbeuse décroissante
7. denier quartier
8. dernier croissant

3.11 Indicateur de pile faible sur la station pour la sonde extérieure

Une icône “ “ (A4) apparait pour signaler que les batteries de la sonde émettant sur le canal courant sont à remplacer.

3.12 Eclairage de l’écran

· Appuyer sur “ SNOOZE/LIGHT” (bouton B3) pour que l’écran soit éclairé (durée : 5 secondes)

3.13 Remise à zéro

- Pour une remise à zéro du produit, appuyer sur la touche B9 à l’aide d’une petite pointe.

4. PRECAUTIONS

a. Ne pas nettoyer le produit avec un produit abrasif ou corrosif. Ce dernier peut rayer les pièces en plastique et endommager les circuits électroniques.
b. Ne pas démonter. Toute manipulation peut occasionner des dommages à l’appareil et entraîner une annulation de la garantie.
c. Ne pas soumettre les éléments à un ensoleillement direct excessif. La sonde est résistante aux projections d’eau. Ne jamais les plonger dans l’eau ou les exposer à une pluie importante.
d. Toujours lire la notice attentivement avant de faire fonctionner l’appareil.

5. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Fréquence de transmission radio	433.92 MHz.
Nombre maximum de sondes sans fil	3 (une fournie)
Portée en champ libre	30m
Plage de mesure de la température	0°C à +50°C pour l’intérieur -20°C à +50°C pour les sondes extérieures. Précision : 0.1°C
Plage de mesure de l’hygrométrie	20% à 99%. Précision : 1%
Installation de la station et de la sonde	à fixer au mur ou à poser
Alimentation	Station 2 piles LR6 AA Sonde extérieure 2 piles LR03 AAA
Dimensions	Station : 130 x 130 x 30 mm Sonde extérieure : 95 x 60 x 28 mm

6. INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

Garantie

Ce produit est garanti 2 ans, pièces et main d’oeuvre, à compter de la date d’achat. Il est impératif de garder une preuve d’achat durant toute cette période de garantie.
La garantie ne couvre pas les dommages causés par négligence, par chocs et accidents.
Aucun des éléments de ce produit ne doit être ouvert ou réparé par des personnes étrangères à la société AVIDSEN. Toute intervention sur l’appareil annulera la garantie.

Recyclage



Ce logo signifie qu'il ne faut pas jeter les appareils hors d'usage avec les ordures ménagères. Les substances dangereuses qu'ils sont susceptibles de contenir peuvent nuire à la santé et à l'environnement. Faites reprendre ces appareils par votre distributeur ou utilisez les moyens de collecte sélective mis à votre disposition par votre commune.

Assistance téléphonique

En cas de problème, contacter notre Hotline au
0892 701 369 (Audiotel : 0.337 Euros TTC/min) ou consulter notre site internet **www.avidsen.com**
Avant tout appel, vérifiez d’avoir respecté les instructions fournies et munissez-vous de la référence commerciale du produit et du numéro de série.
Gardez l’emballage d’origine en bon état, au cas où vous devriez rendre l’appareil.
Aucun élément ne doit être ouvert ou réparé par des personnes étrangères à la société Avidsen.

DECLARATION DE CONFORMITE CE
(DIRECTIVE R&TTE 1999/5/CE)

SOCIETE (fabricant, mandataire, ou personne responsable de la mise sur le marché de l'équipement)
Nom : SAS AVIDSEN
Adresse : NODE PARK Touraine
37310 TAUXIGNY - France
Téléphone : (33) 2 47 34 30 60 Télécopie : (33) 2 47 34 30 61

IDENTIFICATION DE L'EQUIPEMENT
Marque : Avidsen
Désignation commerciale : Station météo sans fil
Référence commerciale : 107246
Référence usine : KW9009

Je soussigné,

NOM ET QUALITE DU SIGNATAIRE : Alexandre Chaverot, président

Déclare sous mon entière responsabilité que : le produit décrit ci-dessus est en conformité avec les exigences essentielles applicables de la directive 1999/5/CE concernant les équipements hertziens et les équipements terminaux de télécommunications et de la reconnaissance mutuelle de leur conformité :
Que sa conformité a été évaluée selon les normes applicables en vigueur :
Article 3.1 a : (protection de la santé et sécurité des utilisateurs)

Article 3.1b : (exigences de protection en ce qui concerne la compatibilité électromagnétique)

Article 3.2 : (utilisation efficace du spectre radioélectrique, de façon à éviter les interférences dommageables)

A cet effet, déclare que toutes les séries d'essais radio ont été effectuées .

Date : 29 Avril 2009
Signature :





DECLARATION DE CONFORMITE CE
(DIRECTIVE R&TTE 1999/5/CE)

SOCIETE (fabricant, mandataire, ou personne responsable de la mise sur le marché de l'équipement)
Nom : BENELOM SPRL
Adresse : Rue du Tige 13 boîte 23
4040 HERSTAL - Belgique
Tél. : +32 4 248 19 28 Fax. : +32 4 248 22 42

IDENTIFICATION DE L'EQUIPEMENT
Marque : Avidsen
Désignation commerciale : Station météo sans fil
Référence commerciale : 107246
Référence usine : KW9009

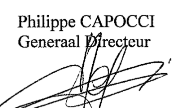
Je soussigné,

NOM ET QUALITE DU SIGNATAIRE : Philippe CAPOCCI, directeur général

Déclare sous mon entière responsabilité que : le produit décrit ci-dessus est en conformité avec les exigences essentielles applicables de la directive 1999/5/CE concernant les équipements hertziens et les équipements terminaux
de télécommunications et de la reconnaissance mutuelle de leur conformité :
Que sa conformité a été évaluée selon les normes applicables en vigueur :
Article 3.1 a : (protection de la santé et sécurité des utilisateurs)
Article 3.1b : (exigences de protection en ce qui concerne la compatibilité électromagnétique)
Article 3.2 : (utilisation efficace du spectre radioélectrique, de façon à éviter les interférences dommageables)

A cet effet, déclare que toutes les séries d'essais radio ont été effectuées .

Date : 29 Avril 2009
Signature :





V1